Manual del usuario

Manual do Usuário

POWER

P3102

GPS e radio automotivo

MULTILASER

Observaciones sobre la instalación

• La unidad es proyectada para operación apenas a través de sistema de tierra negativo con tensión de 14,4 VCC. Antes de instalar la unidad, cerciórese que su vehículo esté adaptado para un sistema eléctrico negativo aterrado de 14,4 VCC.
• Para no damnificar la unidad debido a cortocircuitos, el terminal negativo de la batería debe ser desconectado antes de realizar las conexiones.
• Cerciórese de conectar los conductores (-) al terminal (-) del altoparlante. Nunca conecte los cables del canal izquierdo y derecho del altoparlante en cortocircuito o al chasis del vehículo. No obstruya las aberturas o los paneles del radiador. El bloqueo aumentará la temperatura interna, pudiendo resultar en incendio.
• Después de terminar la instalación y comenzar la operar la unidad (incluyendo la colocación de la batería), presione el botón de reset en el panel frontal con un objeto puntiagudo (tal como un lapicero) para ajustar la unidad para el estado inicial.

Índice

1. Precauciones 5
2. Diagrama de Cableado Eléctrico 9
3. Layout del Panel de Control 10
4. Utilización del Control Remoto 12
5. Operación Básica 13
6. Reproducción Multimedia 17
7. Reproducción de Carpeta 17
8. Ajuste de Audio 23
9. Operaciones de Radio 25
10. Operación de Navegación 28
11. Setup del Sistema 32
12. Función Duall 33
13. Haga clic en el botón "Mode" para salir. 34
14. Setup De Vídeo 38
15. Substituição da Bateria do Handset IR 39
16. Instalación de la unidad (Montaje frontal DIN) 40
17. Diagnóstico y Solución de Problemas 41
18. Especificación 44

1. Precauciones

- La unidad puede reproducir los siguientes tipos de discos

Tipo de Disco	Etiqueta en el disco	Material grabado	Tamaño del disco
DVD		Vídeo y Audio	12cm
VCD		Vídeo y Audio	12cm
CD		Audio	12cm
MPEG4/DIVX		Vídeo y Audio	12cm
MP3/ WMA/JPEG		Audio Digital Compactado	12cm

Observación:
La unidad es compatible con los estándares DVD, DVD+/-R, VCD 1.0/2.0/3.0, SVCD, CD, CD-R, CD-RW y JPEG

- No intente modificar la unidad, su modificación puede causar accidentes.

- Pare el vehículo antes de ejecutar cualquier operación que pueda interferir con su conducción

• No encienda la unidad si la temperatura en el interior del vehículo esté fuera del rango de -20 °C a 60 °C

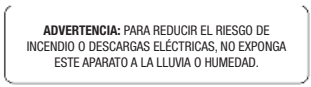
• Este producto es proyectado para una salida de vídeo simple, use un divisor si usted desea conectarlo a la salida de vídeo múltiple.

Manipule el disco por su borde con la finalidad de mantenerlo limpio y no toque en su superficie.

No use CD con etiquetas o adhesivos fijados que puedan dejar residuos de cola al desprenderse.

No use sus CD con residuos de cola o tinta fijados

Limpie los discos con un paño de limpieza opcional. Limpie los discos del centro hacia fuera.



• **CUIDADO:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA TAMPA (O TRASERA). NO EXISTEN PIEZAS REPARABLES POR EL USUARIO EN EL INTERIOR DE LA UNIDAD, CONSULTE EL PERSONAL DE ASISTENCIA TÉCNICA CALIFICADO.

El símbolo de un rayo dentro de un triángulo, procura alertar al usuario sobre la presencia de tensión peligrosa no aislada dentro del compartimiento del producto, que puede ser de grandeza suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

El punto de exclamación dentro de un triángulo, procura avisar al usuario sobre la presencia de instrucciones de operación y mantenimiento (reparaciones) importantes en la literatura que acompaña el aparato.

Producto láser clase 1

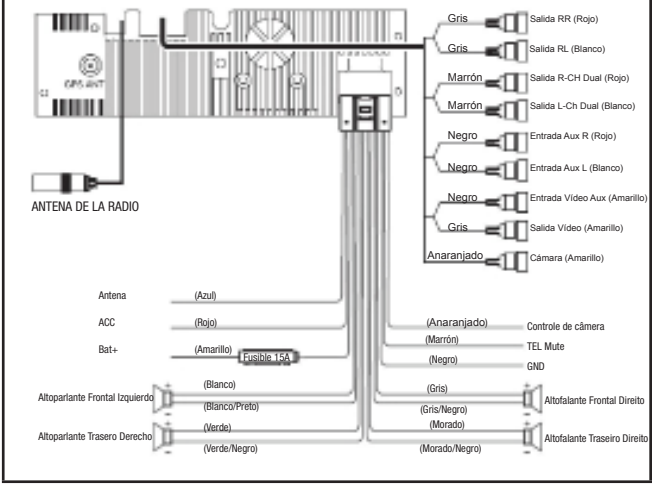
Símbolo de producto láser: localizado en el panel trasero de la unidad, indica que este reproductor es un producto láser de clase, usa apenas láser débil y ninguna radiación peligrosa

fuera de la unidad.
1. Lea este manual de instrucciones antes de instalar y usar la unidad.
2. No toque en el enchufe de alimentación con la mano mojada.
3. Desconecte la alimentación principal cuando la unidad no esté en uso. (Desconecte el enchufe de alimentación del tomacorriente cuando no pretenda usar la unidad por un largo período de tiempo.) Antes de mover la unidad, primero retire el disco de la unidad/bandeja.
4. No abra la tapa ni toque en ninguno de los componentes expuestos fuera de la unidad, solamente para técnicos autorizados.
5. No exponga la unidad a la luz solar directa o muy próxima a objetos calientes a fin de evitar daños.
6. No coloque la unidad en condiciones húmedas para no damnificar sus componentes sensibles.
7. Coloque la unidad en una superficie plana y bajo ventilación. Cerciórese que los orificios de ventilación no sean cubiertos para evitar sobrecalentamiento y defectos.
8. Limpie el panel y la caja apenas con un paño blando seco, no aplique ninguno tipo de solvente, alcohol o sprays.
9. El aparato no debe ser tumbado o sufrir salpicaduras y ningún objeto lleno de líquido, tales como, vasos, debe ser colocado sobre el aparato.

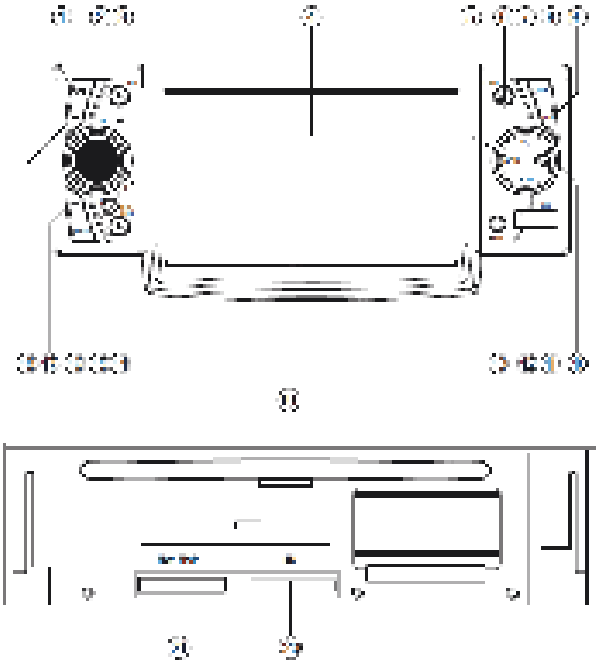
2. Diagrama de Cableado Eléctrico

⚠ Solamente para Sistema de Tierra Negativo de 14,4V

CUIDADO :	Energia CC: 14,4V	Impedancia del Altoparlante: 4Ω
RECEPCIÓN :	AM 520-1620KHz	
RANGO :	FM 87.5-108.0MHz	

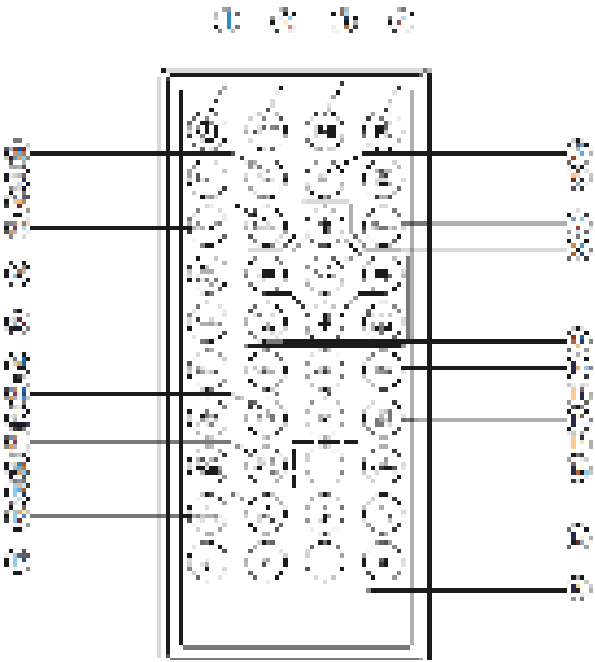


3. Layout del Panel de Control



1. Botón Power/Reset (TFT ON/OFF)
2. Botón Volume +/-& (SEL)
3. Botón Enciende/Apaga Mute
4. Display TFT con Pantalla Ancha de 4,3 pulgadas
5. Botón OSD
6. Botón de Eyección
7. Botón EQ
8. Abrir
9. Botón Mode
10. Botón REL ( )
11. Slot USB
12. Botón P/N (Estándar de conmutación PAL/NTSC/AUTO)
13. AV IN (Entrada Audio/Vídeo)
14. Botón BAND/LOUD
15. Sensor del Control Remoto IR
16. Botón AMS (Búsqueda Automática y Barrido de Memoria Preprogramada)
17. Botón RETROCESO (⏮)
18. Botón AVANCE (⏭)
19. Slot de Disco
20. Slot de Tarjeta de Memoria SD
21. Slot de Tarjeta Navi MAP

4. Utilización del Control Remoto



1. Enciende/Apaga (⏻),Tecla de la Luz de Fondo
2. Botón Modo
3. Play/Pause

4. MUTE
5. Botón de TÍTULO
6. Botón PBC
7. Botón de MENÚ
8. Botón ENTER
9. Botón de Búsqueda hacia Arriba/Búsqueda hacia Abajo
10. Botón de Parada
11. Botón Vol+/-
12. Repeticción (RPT) Botón Barrido Automemoria (APS)
13. Botón INT
14. Ajuste del Tiempo de Reproducción
15. Botón 10+/10-
16. Tecla Numérica
17. Botón 10+
18. Botón Reproducción de Paso
19. Llave de selección PAL/ NTSC/AUTO
20. Botón RDM/BD/LD
21. Repetir Parágrafo (A - B)/ Botón de Zoom
22. Botón CLK ON/OFF, OSD
23. Botón SEL
24. Botón Lento
25. Botón Audio
26. Botón EQ/Ángulo
27. Botón de Leyenda (SUB- T)
28. Botón de Setup
29. Botón de Eyección
30. Botón Dual

5. Operación Básica

Enciende/apaga alimentación

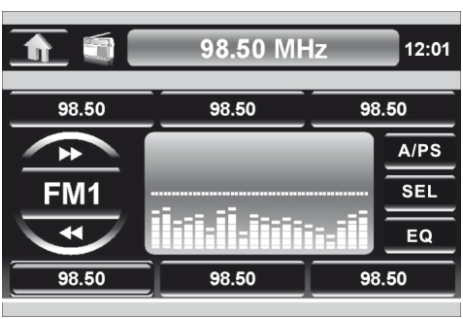
1. Presione el botón ⏻ para encender la unidad. Cuando la unidad esté encendida:

2. Presione brevemente el botón ⏻, otra vez para encender el monitor.

3. Mantenga el butón ⏻ presionado por algunos segundos para apagar la unidad.

4. La unidad enciende, yendo automáticamente para el modo de Radio

Presione el botón para entrar en la pantalla del menú principal, usted puede tocar en el ícono ⏏ de la pantalla para entrar en el modo diferente.



Display de Reloj

1. Haga clic en el ícono para acceder a la interfaz de setup del reloj.

Modo Setup del Reloj

Se puede ajustar cada ítem presionando el ícono ◄ o ► en la pantalla sensible al toque.

-- Haga clic en el ícono del Sistema para guardar y salir.

Observación:

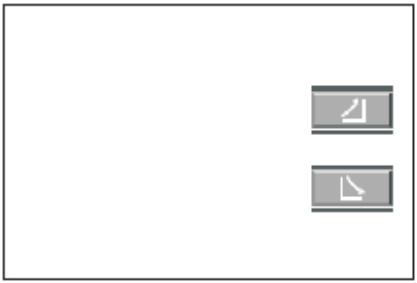
Después de terminar el ajuste, cuando usted hace clic en el ícono para retornar a la interfaz de setup de herramientas de la capa superior; haga clic en el ícono para salir de la interfaz de setup del menú.

Inserte el disco multimedia

Para disfrutar de Música, Vídeo y Imagen:
1. DVD Video, DVD-R, DVD-R, MPEG4
2. VCD
3. Audio CD, CD-R, CD-RW
4. Basta apenas insertar el disco con la etiqueta hacia arriba en el slot de disco, para que la unidad empiece a reproducir automáticamente. Después de salir de este modo, presione el botón MENÚ.
5. Presione el botón “EJ” para eyectar el disco.

Ângulo De Visualização

1. Existem 3 ângulos ajustáveis: 15º, 30º e 45º respectivamente.
2. Pressione o botão “OPEN” no painel frontal ou no controle remoto repetidamente para ajustar o ângulo de visão.



Inclinação para cima

Inclinação para baixo

6. Reproducción Multimedia
Reproducción/Pausa

1. Inserte el disco multimedia, USB, SD, el disco es reproducido automáticamente.

2. La pantalla sensible al toque exhibe el menú, presione ▶❙❙ la transmisión muestra los archivos.

3. Toque en el ícono ❙❙ para dar una pausa en la reproducción.

4. Toque en el ícono ▶ nuevamente para reproducir la media

5. Toque en el ícono ◀◀ o ▶▶ brevemente para saltar para el próximo capítulo o anterior.

7. Reproducción de Carpeta
Modo Reproducción de FILME

1. Haga clic en el ícono para salir de la interfaz de setup de menú.

2. Presione el ícono para reproducir la película.

3. Toque en el ícono ▲/▼ para seleccionar un archivo en la pantalla.

4. Haga clic en el Control Remoto ▶|| ícono y haga clic en la carpeta para reproducción

Modo Reproducción de Audio

1. Haga clic en el ícono para salir de la interfaz de setup de menú.

2. Presione el ícono para reproducir Audio.

3. Toque en el ícono ▼/▲ para selecionar um arquivo na tela.

4. Clique no Controle Remoto ▶|| ícono y luego haga clic en la carpeta para reproducción

Modo Reproducción de JPEG

1. Haga clic en el ícono para salir de la interfaz de setup del menú.

2. Presione el ícono para reproducir una imagen JPEG.

3. Toque en el ícono ▼/▲ para seleccionar un archivo en la pantalla.

4. Haga clic en el Control Remoto ▶|| ícono y luego haga clic en la carpeta para reproducción.

Repetición A-B (Reproducción repetida de parágrafo)
La repetición A-B permite especificar un párrafo de la pista actual a ser repetido.
1. Presione el botón "A-B" para ajustar el punto de partida de la sección que usted desea repetir. "REPEAT A-B" será exhibido en la pantalla.
2. Presione el botón "A-B" para ajustar el punto final de la sección que desea repetir. "REPEAT A-B" será exhibido en la pantalla.
La unidad repetirá la sección de la pista actual que usted acabó de escoger del punto "A" para "B".
3. Para volver a la reproducción normal, presione otra vez el botón "A-B". Se exhibirá en la pantalla “A-B Cancel".

Reproducción en Secuencia Aleatoria
Presione brevemente el botón " " en el control remoto o en la pantalla para encender/apagar el modo aleatorio. Si el modo aleatorio está enlazado a las pistas (archivos) en el disco o en la tarjeta de memoria USB/SD/MMC serán reproducidas en secuencia aleatoria.

Cambio de Audio L/R
En el estado de Reproducción VCD, presione varias veces el botón AUDIO para seleccionar el modo de sonido de MONO L, MONO R, MIX MONO y Estéreo, sin función de idioma.

Cambio de Idioma de Audio
En el estado de reproducción DVD, presione varias veces el

botón AUDIO en el control remoto IR para seleccionar el tipo de idioma deseado. (Depende del medio utilizado)

Función de Idioma Multileyenda

1. Algunos discos DVD de Idioma Multi-Audio poseen múltiples idiomas, lo que permite seleccionar el idioma de la leyenda grabada en el disco.
2. Presione el botón "SUB-T" para pasar entre los diferentes idiomas grabados en el disco durante la reproducción.

Función Multiángulo

Se puede visualizar la misma escena en ángulos diferentes si el disco ha sido grabado con múltiples ángulos de visualización. Presione el botón "ANGLE" durante la reproducción.

Angle 1/3

Este ejemplo indica que usted en el momento está viendo el primero de los tres ángulos de cámara disponibles. Presione el botón "ANGLE" para seleccionar un ángulo diferente.

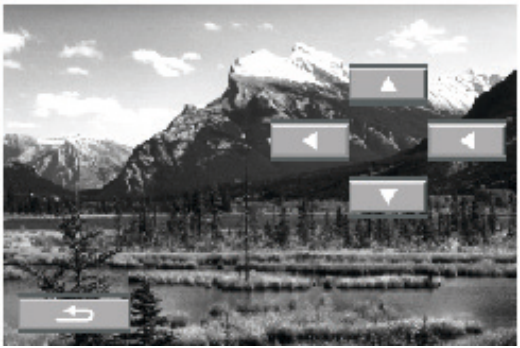
Observaciones:

• Puede ser necesario que pase un tiempo para que el ángulo cambie.
• Dependiendo del disco, el ángulo de visualización puede mudar de dos formas diferentes.
1. Continuo: El ángulo cambia suavemente.
2. No continuo: Cuando el ángulo es alterado, primero es exhibida una figura, después de eso el ángulo cambia.
• La cantidad de ángulos de visualización disponibles varía de disco para disco.
• La función funciona apenas para discos que tengan escenas grabadas en diferentes ángulos.

Rotación JPGE

• Durante la reproducción JPEG, presione uno de los botones "◄/►/▲/▼" para cambiar el ángulo de visualización de la imagen exhibida como se muestra a continuación: ►90º en el sentido horario; ◄90º en el sentido horario; hacia arriba " ▲▼ " – hacia abajo; v: IZQUIERDA " ◄/► DERECHA
• Durante la reproducción JPEG, presione el botón PROG para cambiar el modo de renovación de la imagen.
• Durante la reproducción JPEG, presione el botón STOP para

parar la reproducción y volver al menú raíz.



Función de ZOOM

Presione varias veces el botón ZOOM para ampliar o reducir el tamaño de la imagen de acuerdo con el disco como se muestra a continuación:

ZOOM 2 → ZOOM 3 → ZOOM 4 → ZOOM 1 / 2 →
← ZOOM OFF ← ZOOM 1/4 ← ZOOM 1/3

Operaciones USB

Al insertar un dispositivo USB en el puerto USB, el reproductor DVD buscará y leerá automáticamente el archivo MP3/WMA/MPEG4 en el dispositivo USB.

Si usted inserta un disco en el slot mientras está leyendo el medio USB, la unidad reproducirá el disco. Presione el botón MODE en la unidad principal o el botón MODE en el control remoto para pasar para el modo de reproducción USB.

Uso de la tarjeta SD:

Con la tarjeta SD en el slot de la tarjeta de memoria, el reproductor DVD buscará y leerá automáticamente los archivos MP3/ WMA/MPEG4 en la tarjeta SD.

Si usted inserta un disco en el slot del disco mientras está leyendo la tarjeta SD, el reproductor DVD reproducirá el disco.

Si desea volver al modo de reproducción de tarjeta SD, presione el botón MODE en la unidad principal o el botón MODE en el control remoto para pasar al modo de tarjeta SD.

8. Ajuste de Audio

Ajuste de Volumen
1. Haga clic en el Layout del Panel Control "VOL+" y Use el Control Remoto "VOL+" para aumentar el volumen.
2. Haga clic en el Layout del Panel de Control "VOL-" y Use el Control Remoto "VOL-" para reducir el volumen.

Mute ON/OFF
Cuando la unidad se encuentra ENCENDIDA, presione

brevemente el botón "MUTE" para encender o apagar el mute (silencio).

Ajuste de Sonido

Bass

Este ítem es para selección del Ajuste de Sonido Grave.

Treble

Este ítem es para selección del Ajuste de Sonido Agudo.

Balance

Este ítem es para selección del Ajuste de Equilibrio.

Fader

Este ítem es para selección del Ajuste de Disminución Gradual de Volume.

TA Vol

Este ítem es para selección del Ajuste TA vol.

Ajuste EQ

1. Presione el Control remoto para acceder el Ajuste EQ en el monitor.

2. Existen Páginas de Setup en todos los Menús.

Toque en el ícono para seleccionar un setup deseado.

4. Presione el botón para confirmación.

POP Rock Classic Flat EQ

9. Operaciones de Radio
Para pasar para el Modo Radio

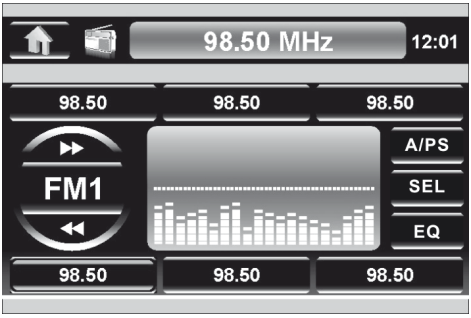
Toque en el ícono de radio en la pantalla de menú principal para seleccionar el modo de radio, el display TFT exhibirá la pantalla a la derecha:
1. Toque en el TFT para exhibición del ícono "FM1".
2. Haga clic en el botón "BD" Usando el Control Remoto.
3. Haga clic en el Layout del Panel de Control "BAND"
4. En el modo radio, presione varias veces el botón de pista en la unidad principal o en el control remoto para seleccionar las pistas de transmisión de radio:

FM1 → FM2 → FM3
← MW2 ← MW1←

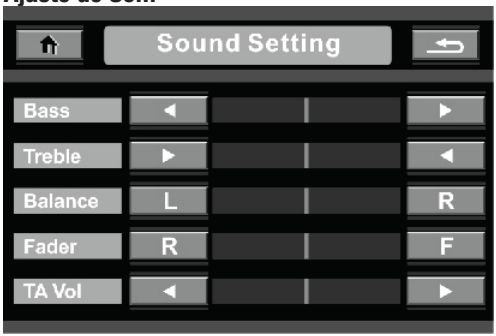
Modo de Sintonía Manual:

1. Presione brevemente “SEEK +” o “SEEK –“ o el ícono ◀◀ / ▶▶ para la búsqueda manual de la estación de radio.
2. Presione largo “SEEK +” o “SEEK –“ o el ícono ◀◀ / ▶▶ para la búsqueda automática de la estación de radio.
3. Toque en la barra de frecuencia en la pantalla para seleccionar la estación de memoria preprogramada.
4. Haga clic brevemente en la tecla “A/PS” en el control remoto IR para activar automáticamente la función de grabación en la memoria.
5. Toque en el display TFT “SEL” para Setup de Audio
6. Toque en el display TFT “EQ” para Setup EQ.

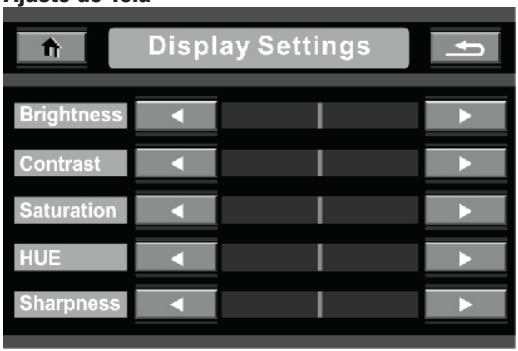
Modo Radio



Ajuste de Som



Ajuste de Tela



10. Operación de Navegación (función opcional)

Como el mapa de este sistema de navegación GPS adopta el slot de tarjeta SD, cerciórese de no retirarlo del slot SD durante el uso del Sistema de navegación GPS.

Entrada de Navegación

Toque en el ícono para entrar en la Función Navegación. La ventana central exhibirá el ícono de la función de setup y los mensajes del Sistema para Navegación, Camino del Mapa, Información GPS, Calibración, Ajuste del Sistema e Info del Sistema.
Consulte la figura.

Camino del Mapa

Toque en el ícono para entrar en el Map Path.
Consulte la figura.

Sale del Setup, retorna para la interfaz

Completado los ajustes, Presione el botón OK

Cargado del Mapa del archivo ejecutable.

Información del Sistema

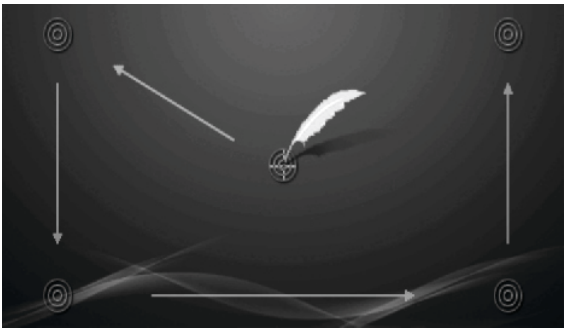
1. Presione el ícono “SYS Info”.
2. Muestra las informaciones de software y hardware.

Calibración de la Pantalla Sensible al Toque

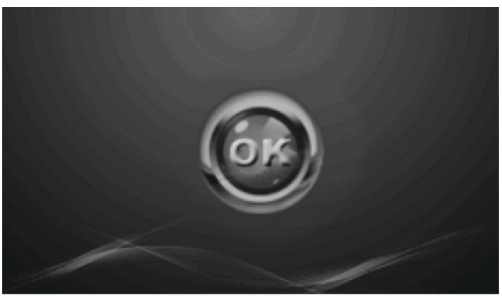
Si la posición de toque parece deformada, se puede calibrar presionando el cursor “+”.

Haga clic en el ícono para acceder a la interfaz del modo de calibración de la pantalla sensible al toque.
Si la posición de toque parece deformada, calibre presionando el cursor “+”.

Haga clic en el ícono en “+”, el símbolo se moverá alrededor de la pantalla sensible al toque, haga clic en él cinco veces, el sistema terminará la calibración automáticamente y saldrá de ese modo.
Consulte la figura.



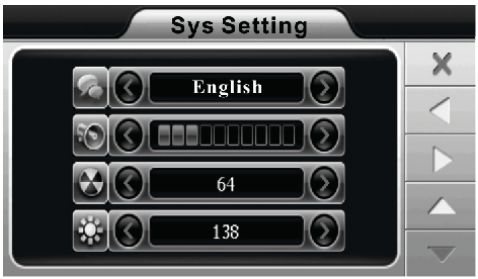
Haga clic en OK para ejecutar la operación.
Consulte la figura.



Info GPS
Consulte la figura.

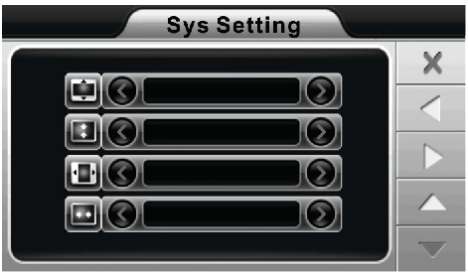
Ajuste del Sistema

Idioma, Volumen, Intensidad, Brillo, Croma, Contraste, Precisión, Posición V., Zoom V., Posición H., Zoom H.
Consulte la figura.



El sistema de navegación soporta los idiomas: Inglés, Alemán (Alemania), Francés, Portugués, Español (España), Italiano (Italia), Chino Simple y Chino Tradicional.

En la pantalla se puede ajustar:
Intensidad, Brillo, Croma, Contraste, Precisión, Posición V., Zoom V., Posición H., Zoom H.



11. Setup del Sistema

Toque en el ícono en la pantalla para entrar en el modo de ajuste, como en la figura mostrada abajo. Se puede tocar en la pantalla para configurar audio, display, parámetros de tiempo etc.

General
Este ítem es para seleccionar informaciones generales.
1. El horario requerido para abrir la iluminación de fondo o elección
2. ENCIENDE/APAGA Beep.

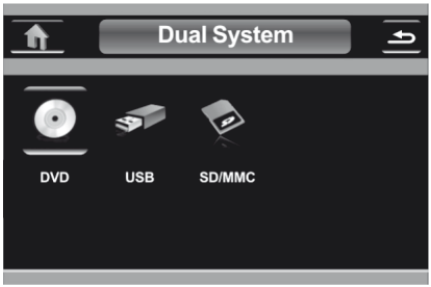
Backgroud Setting
Este ítem es para seleccionar un Ajuste de Backgroud.

Calibrar a Touch Screen
Este ítem es para seleccionar una Calibración de la Pantalla Sensible al Toque.
Calibre presionando el cursor “+”. Haga clic en el ícono Aim en “+”, el símbolo se moverá alrededor de la pantalla Sensible al Toque, el sistema terminará la calibración automáticamente y saldrá de ese modo.

System Gui Language
Este ítem es para seleccionar un idioma GUI del Sistema.
1. Inglés
2. Chino

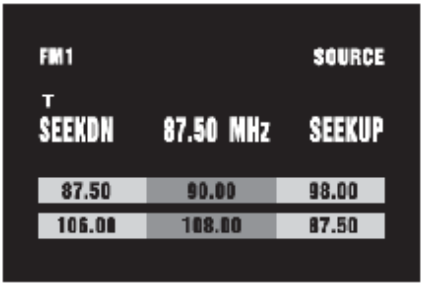
12. Función Duall

Presione el botón "MODE" para la función Dual.
Consulte la figura.



1. Haga clic en el botón "Dual" usando el Control remoto para seleccionar la función Dual.
2. En el modo DVD, presione varias veces el botón "Dual" en la unidad principal o control remoto para seleccionar rangos de transmisión Dual:

Sintonizador → U (USB) → Tarjeta → D(DVD)



Haga clic en el botón "Mode" para salir.

13. Haga clic en el botón "Mode" para salir.
Sistema

1. Presione el botón SETUP en el control remoto para acceder el Menú de Sistema de DVD en el monitor.
2. Existen 3 Páginas de Setup en el Menú de sistema. Presione el botón ←→▲▼para seleccionar la página de setup deseada.
4. Presione el botón Enter para Confirmación.

DEFAULT
Este ítem permite que todos los ítems de setup vuelvan al status original.

SETUP DE IDIOMA
OSD LANGUAGE
Este ítem es para seleccionar el idioma del MENÚ DE SISTEMA y todas las interfaces de prompt de operación exhibidas durante la reproducción.

AUDIO LANG
Este ítem es para seleccionar un idioma de audio.

SUBTITLE LANG
Este ítem es para seleccionar un idioma de leyenda.

MENU LANG
Este ítem es para seleccionar un idioma de MENÚ.

MPEG4 LANG

Este ítem es para seleccionar un idioma MPEG4.

Apéndice: Código de región do DVD:

La asociación americana de cine (MPAA) dividió el mundo en 6 regiones y especificó cada región con un código, llamado código de región. Los códigos de región y los países o áreas representadas por tales códigos son los siguientes:
Región 1: América, Canadá, área del pacífico oriental.
Región 2: Japón, Europa Occidental, Norte de Europa, Egipto, África del Sur, Medio Oriente.
Región 3: Países Asiáticos Surorientales incluyendo Taiwán, Hong Kong, Corea del Sur, Tailandia, Indonesia, etc.
Región 4: Australia, Nueva Zelandia, América del Sur y Central, área del pacífico sur.
Región 5: Rusia, Mongolia, península Indiana, Asia Central, Europa Oriental, Corea del Norte, Norte de África, Noroeste de Asia etc.
Región 6: China Continental.
En general, cuando no definida la edición de un disco de pelícu-

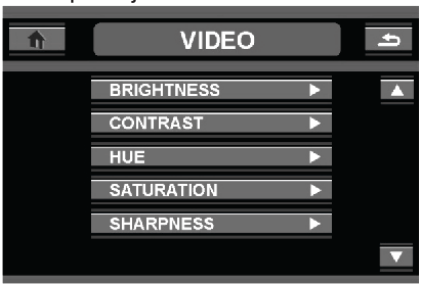
la DVD para la versión de la región 6, precisábamos adquirir otro Reproductor DVD que pudiese reproducir el disco de película DVD de la versión no de la región 6. Para asistir este disco, el espectador que no tuviese las facilidades de Reproductor de DVD no de la región 6, tenía que gastar una cantidad extra para obtener esto. Los problemas causados por la inconsistencia de código de área entre el disco y el Reproductor de DVD, resultaron en la producción de facilidades de Reproductor de DVD de versión sin ser bloqueada y algunos conjuntos de disco DVD permiten al usuario modificar los códigos de área por un número limitado de veces. Pero observe que apenas los discos producidos por las 8 mayores empresas del mercado cinematográfico de América presentan tal restricción, ellos no son un formato DVD original. En otras palabras, los discos de película DVD no producidos por las 8 mayores empresas del mercado cinematográfico de América, no fueron limitados por la regla del código de región. Normalmente, ellos son llamados discos de Código de Región Libre o código de Región Completa. Generalmente, ellos son llamados discos de Código FreeRegion o discos de región Full. Las 8 mayores empresas del mercado cinematográfico de América son las siguientes:

1. WarnerBros;
2. Columbia;
3. 20thCenturyFOX;
4. Paramount;
5. Universal;
6. UA (UnitedArtist);

7. MGM (MetroDogwynMayer);
8. WaltDisney

14. Setup De Vídeo

BRIGHTNESS
Usado para ajustar el brillo de la salida de vídeo.



CONTRAST
Usado para ajustar el contraste de la salida de vídeo.

HUE
Usado para ajustar el MATIZ de la salida de vídeo.

SATURATION
Usado para ajustar la SATURACIÓN de la salida de vídeo.

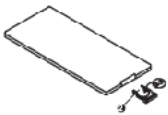
SHARPNESS
Usado para ajustar la NITIDEZ de la salida de vídeo.

15. Substituição da Bateria do Handset IR
Sustitución de la Batería

Cuando el rango operacional del control remoto disminuye o no funciona durante su operación, sustituya por una nueva batería CR2025. Cerciórese de la polaridad de la Batería antes de la sustitución.

1. Retire el sujetador de batería presionando la presilla 1.

2. Coloque la marca (+) de la Batería hacia arriba en el sujetador de batería.



3. Inserte el sujetador de batería en el control remoto.

16. Instalación de la unidad (Montaje frontal DIN)
Instrucciones de Instalación

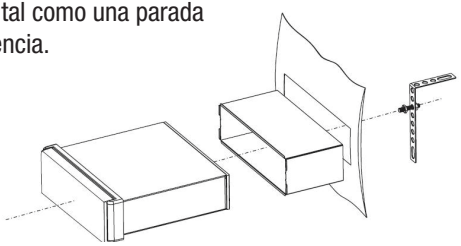
OBSERVACIONES:

• Elija el local de montaje donde la unidad no interferirá con la función de conducción normal del conductor.

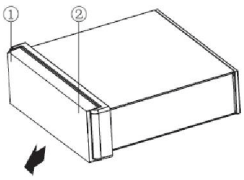
• Antes de la instalación final de la unidad, conecte el cableado eléctrico y cerciórese de que la unidad funciona apropiadamente.

• Consulte al revendedor más próximo si la instalación requiere de perforación de orificios u otras modificaciones del vehículo.

• Instale la unidad donde ella no obstaculice al conductor y no pueda herir al pasajero en el caso de una parada repentina, tal como una parada de emergencia.



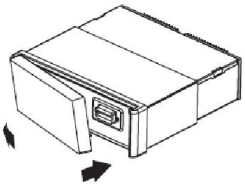
Retirada del Panel frontal



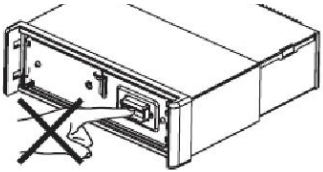
Coloque o entalhe A (mostrado na figura) sobre a presilha B, depois pressione levemente para o lado direito. Consulte a figura

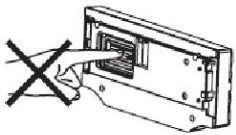
Instalación del Panel frontal

Pressione o botão ⏻ localizado no canto superior esquerdo. Consulte a figura 1. Pressione o botão ⏏ e a retire. Consulte a figura 2.



Observación:





No pase el dedo en el panel de control, esto puede provocar contacto del conector; si los conectores se encuentran sucios, para limpiar, pase un paño blando limpio.

17. Diagnóstico y Solución de Problemas

Lea cuidadosamente el manual del usuario antes de usar el Reproductor de DVD. En el caso de dificultades en lo referente al uso de este reproductor, intente resolver los problemas siguiendo las sugerencias mencionadas a continuación. Si usted no puede resolver el problema después de usar todas las sugerencias, entre en contacto con la empresa o la central de

asistencia técnica autorizada. Para su seguridad, no abra la tapa ni repare el reproductor por cuenta propia, en caso contrario, esto puede ocasionar descargas eléctricas.

NINGUNA IMAGEN, SONIDO E INDICACIÓN

1. Cerciórese que la llave de alimentación esté encendido.
2. Cerciórese que el soquete de entrada esté ok.
3. Cerciórese que el cable de alimentación no esté damnificado o el fusible quemado.
4. Cerciórese que el enchufe de alimentación esté bien conectado al soquete.

NINGÚN SONIDO PERO TIENE IMAGEN

1. Cerciórese que la salida de audio del reproductor tenga una buena conexión con la entrada de audio del monitor.
2. Verifique si el conector de audio está damnificado.
3. Verifique si usted bajó el volumen.
4. Cerciórese que usted ajustó correctamente el setup de AUDIO del reproductor.
5. Cerciórese que el audio no esté con la función mute activada.

NINGUNA IMAGEN PERO TIENE SONIDO

1. Cerciórese que la salida de vídeo del reproductor tenga una buena conexión con la entrada de vídeo del monitor.
2. Cerciórese que usted ajustó el monitor para conexión del canal de entrada AV de su reproductor.
3. Verifique si el conector de vídeo está damnificado.
4. Cerciórese que usted definió los ajustes de VÍDEO correctos

del reproductor.

IMAGEN EN BLANCO Y NEGRO O PANTALLA MOVIÉNDOSE

• Cerciórese que usted definió los ajustes del SISTEMA DE TV correctos (por ejemplo, PAL, NTSC).

FALLAS DE IMAGEN O SONIDO

1. Verifique si el ajuste de AUDIO está correcto.
2. Verifique si el disco está rayado o manchado.
3. Verifique si el conector AV y el terminal de salida están limpios.
4. Verifique si existe condensación en el interior de las lentes. Si existe, deje el reproductor apagado por una hora o más, después intente nuevamente.
5. Verifique si el ángulo de instalación es menor que 30º.

NO EXHIBE DISCO O DISCO MALOGRADO

1. Cerciórese que usted colocó el disco en la bandeja.
2. Verifique si el disco está inserido en el lado contrario.
3. Verifique si el disco está deformado.
4. Verifique si el disco está manchado o muy rayado.
5. Cerciórese que el formato del disco es compatible con el reproductor.
6. Cerciórese que la temperatura en el interior del automóvil no sea muy alta. Si lo está, deje que la temperatura ambiente vuelva a la normalidad.
7. Sustituya por otro disco para introducir en el compartimento de disco.

CONTROL REMOTO INSENSIBLE O NO FUNCIONA

1. Verifique las baterías del control remoto y cerciórese de que estén cargadas y con buena conductividad.
2. Apunte el Control remoto para el sensor IR del reproductor.
3. Verifique si existen obstáculos entre el Control remoto y el sensor IR.

ALGUNOS BOTONES DE FUNCIÓN NO FUNCIONAN

1. Apague la alimentación, después vuelva a encender.
2. Reinicie la unidad, después active nuevamente.
3. Retire el panel frontal de la unidad, después vuelva a instalarlo y enciéndela nuevamente.

LA RADIO NO FUNCIONA

1. Verifique si el cable de la antena está conectado firmemente. O si no sintonice manualmente una estación.

18. Especificación General

Exigencias de Fuente de Alimentación:	14.4V DC
Impedancia de Carga del Altoparlante:	4Ω
Potencia de Salida Máx:	40W x 4CH
Controles de Tono:	8dB (Bass 100Hz, Treble 10kHz)
Dimensiones:	219 x 80 x 242 mm (D x W x H)
Dimensiones de Montaje:	169 x 182 x 106 mm (D x W x H)

Peso:	2.75 kg

Sección del Deck DVD

Disco reproducido:	DVD\MPEG4\DIVX\VCD1.0/2.0\ MP3\WMA\CD\CD-R/RW\Picture
Sistema de Vídeo:	Auto/PAL/NTSC
Ángulo de Montaje:	0 ~ 30 degree

Sección de Vídeo

Sistema de Vídeo:	4:3 Letter Box, 4:3 Pan scan, 16:9 Wide Screen
Nivel de la Salida de Vídeo:	$1.0V_{pp}$ / 75Ω
Resolución Horizontal:	500

Sección de Audio

Nivel de Salida Máx:	20Hz ~ 20 kHz
Respuesta de Frecuencia:	2 Vrms (±3dB)
Relación Señal/Ruido:	85dB
Separación:	80dB

Sección del Sintonizador FM

Rango de Sintonía:	87.5 ~ 108.0MHz
Rango IF:	10.7MHz
Sensibilidad Utilizable (-30dB):	12dB
Relación Señal/Ruido:	60dB
Separación de Estéreo:	30dB (1kHz)
Respuesta de Frecuencia:	30 ~ 15 kHz

Sección del Sintonizador AM

Rango de Frecuencia:	520 ~ 1620 kHz
Rango IF:	450 kHz
Sensibilidad Utilizable (-20dB):	32 dBu

OBSERVACIÓN: Debido a los perfeccionamientos continuos del producto, las especificaciones y el proyecto cambiarán sin previo aviso.

* Este recurso es opcional, consulte la unidad. Para imágenes en movimiento comprimidas (DIVX/MPEG4), el nombre del archivo bajo la extensión AVI puede ser reproducido atrás.

MULTILASER